

ENVEJECIMIENTO Y CAPITAL HUMANO

Brindusa Anghel

Departamento de Análisis Estructural y Estudios
Microeconómicos, Banco de España

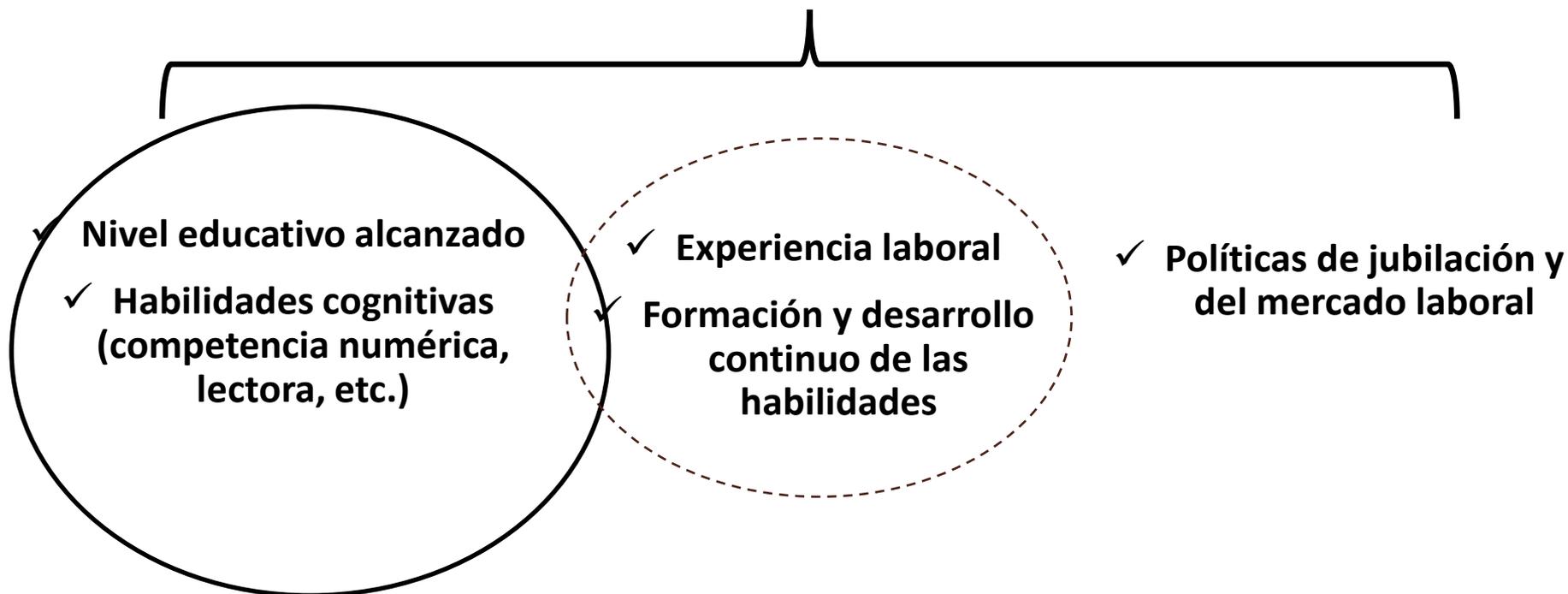
JORNADA VIRTUAL “EMPLEO, CRECIMIENTO Y CAPITAL HUMANO”

FUNCAS

2 de abril de 2025

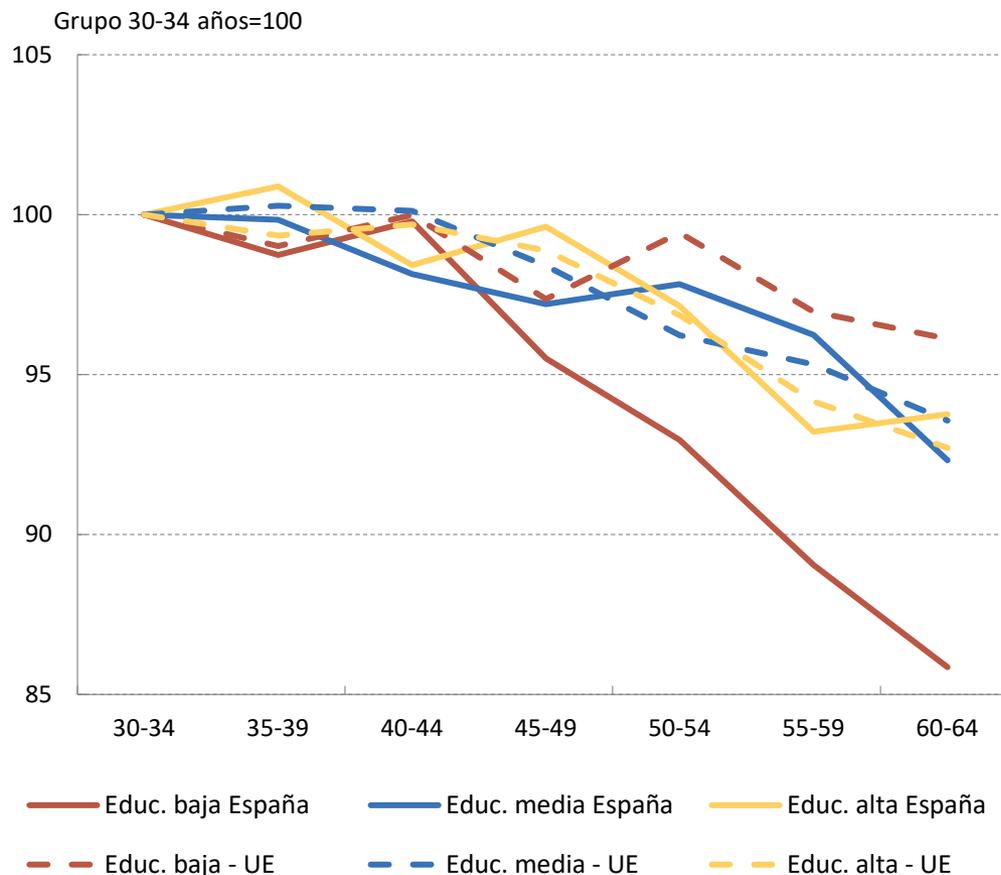


Edad (envejecimiento) – Capital humano



COMPETENCIA NÚMERICA POR GRUPOS DE EDAD Y NIVEL EDUCATIVO.
ESPAÑA Y UE, PIAAC 2013

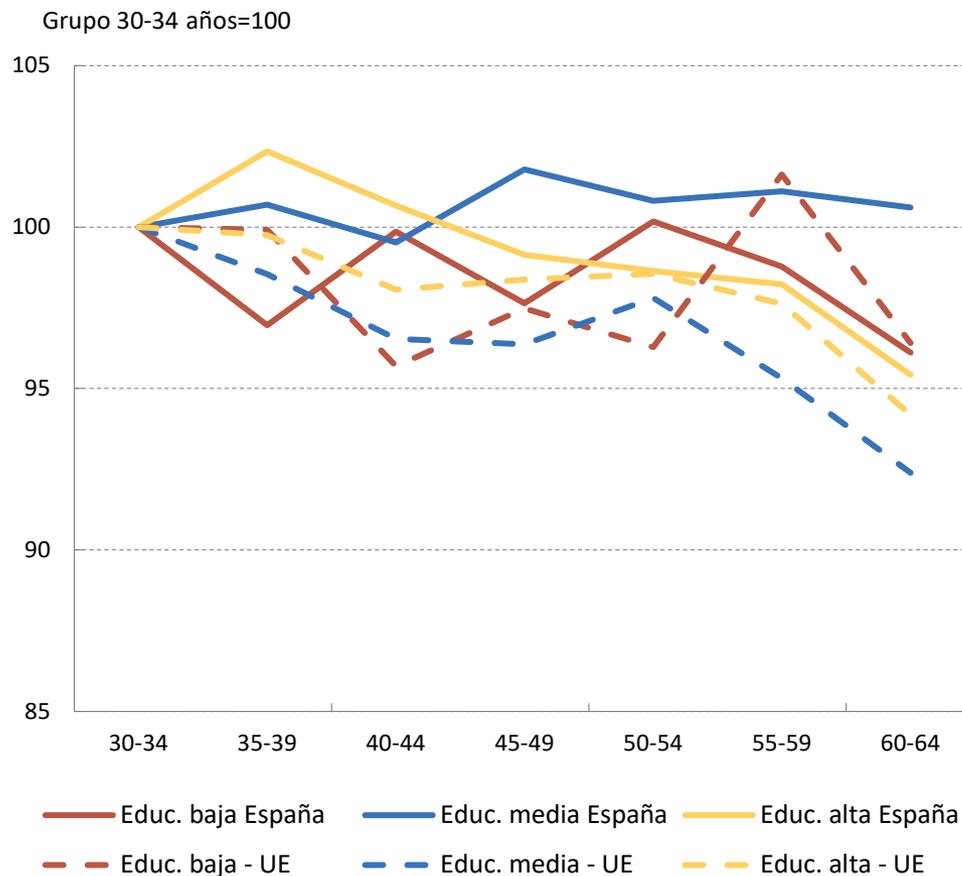
PIAAC 2013:
Caída de las habilidades en edades avanzadas independientemente del nivel educativo



FUENTE: OCDE (PIAAC, 2013)

**COMPETENCIA NÚMERICA POR GRUPOS DE EDAD Y NIVEL EDUCATIVO.
ESPAÑA Y UE, PIAAC 2023**

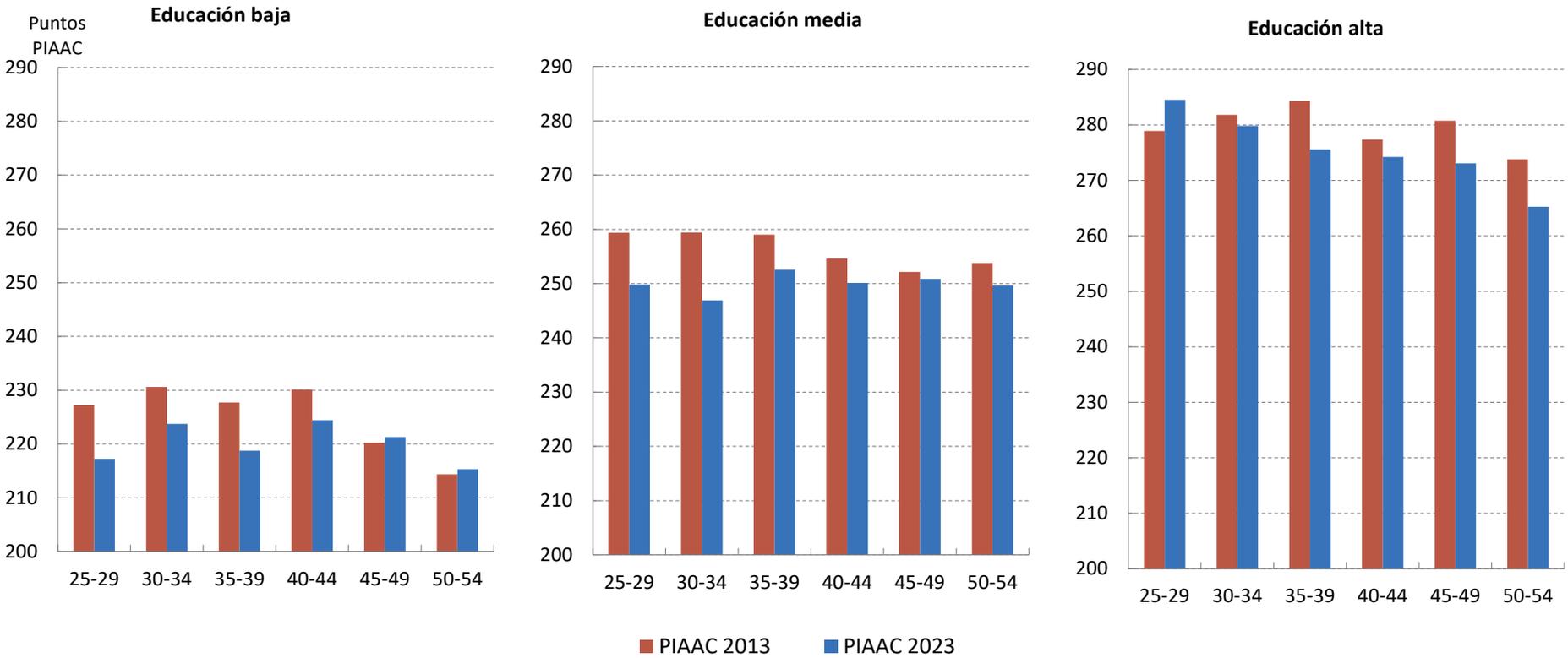
PIAAC 2023:
Nivel de competencias similar entre los grupos de edad y ligera caída en edades más avanzadas



FUENTE: OCDE (PIAAC, 2023)

Deterioro en el nivel de habilidades cognitivas en la misma cohorte

COMPETENCIA NÚMERICA POR COHORTES DE EDAD, Y POR NIVEL EDUCATIVO



FUENTE: OCDE (PIAAC, 2013, 2023)

- ✓ **Mejores habilidades cognitivas en las cohortes actuales de edad avanzada**
- ✓ **El envejecimiento puede deteriorar habilidades cognitivas, pero ...**

Uso de diferentes competencias en el trabajo según la tareas, dentro de un mismo sector y misma ocupación (Anghel y Lacuesta, 2020)

Trabajadores mayores de 50 años:

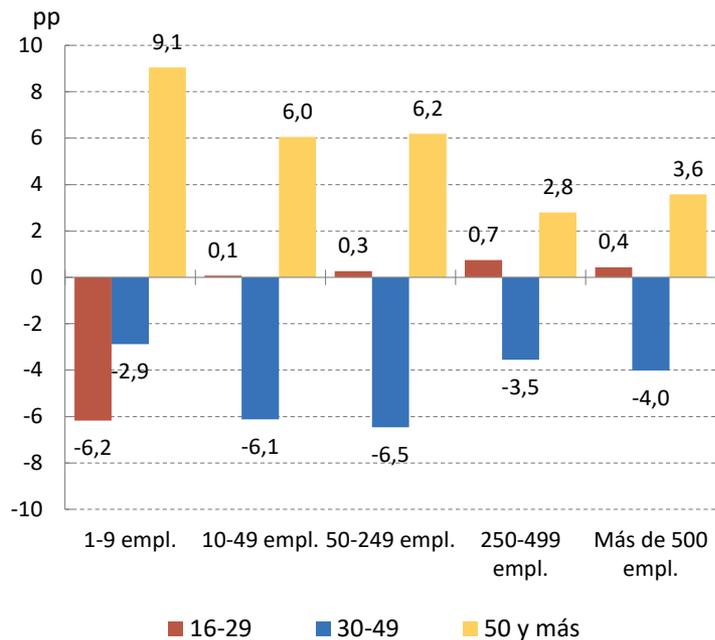
- ✓ **Reducción de tareas relacionadas con habilidades físicas, numéricas y tecnológicas**
- ✓ **Aumento de tareas relacionadas con habilidades de planificación y organización, revisión del trabajo ajeno, habilidades de lectura**

Pequeñas empresas: la adaptación de tareas es muy difícil

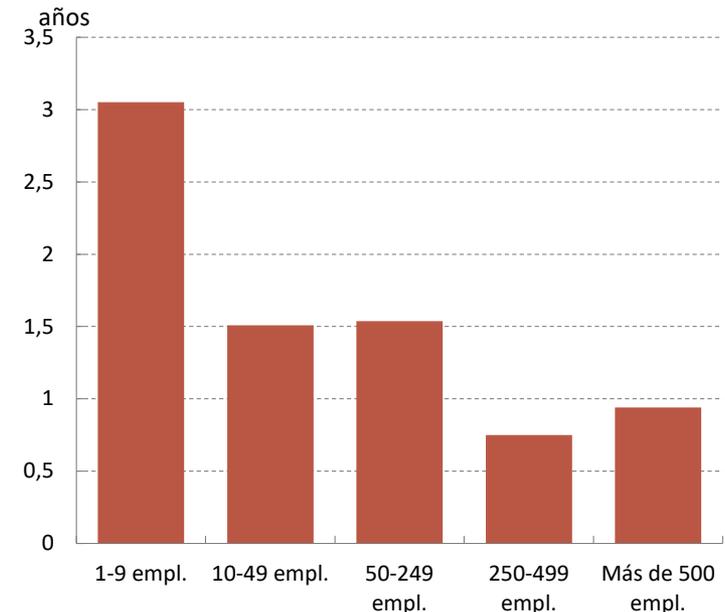
✓ Pequeñas empresas: más trabajadores mayores de 50 años

✓ Pequeñas empresas: edad media de los trabajadores más alta

CAMBIO 2013-2019 EN LA PROPORCIÓN DE TRABAJADORES DE CADA GRUPO DE EDAD, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA



CAMBIO 2013-2019 EN LA EDAD MEDIA EN UNA EMPRESA, POR TAMAÑO DE EMPRESA (AÑOS)



FUENTE: Seguridad Social (Panel de Empresas y Trabajadores, 2013-2020)

- ✓ **Mayor nivel educativo y mejores competencias en las cohortes actuales de edad avanzada**
- ✓ **El envejecimiento puede deteriorar habilidades cognitivas, pero las personas mayores acumulan otras habilidades más valiosas, como la experiencia y la formación**
- ✓ **La formación continua y la adaptación de tareas en la empresa pueden retrasar la pérdida de habilidades cognitivas en las personas mayores**

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

